características de seu novo ar condicionado

- **Desenho delicado& inteligente**

  O desenho extremamente delicado e compacto permitirá que este ar condicionado condizer em qualquer tipo do espaço interior.

- **mpi**

  A função de **mpi** gera o hidrogênio (H) e o oxigênio(O2) para atacar contra ar contaminadora indesejáveis como as bactérias, pólen, e odor. Ajuda-o a respirar mais melhor como se você estava em torno das cataratas, oceano, rios e montanhas.

- **2 Modo de Saída de ar**

  Há duas saídas de ar separado para refrescamento e aquecimento. O ar mais morno saindo da parte do fundo da saída de ar espalhará o ar morno equilibradamente durante todo o quarto.Permaneça mais fresco e morno em cada canto de seu quarto.

- **Sistema de diminuição eficiente do custo**

  Seu ar condicionado novo fornece não somente o poder máximo de refrescamento no verão, mas também um método de aquecimento eficiente no inverno com o sistema avançado da “ bomba calor”; Esta tecnologia é 300% mais eficiente do que aquecimento elétrico, assim que você pode mais reduzir seu custo de operação. Agora, encontre-se com necessidades durante todo o ano com um ar condicionado.

SAMSUNG

Para a referência da característica fácil, escreva modelo e número de série . Você encontrará seu número de modelo no lado direito do ar condicionado.

Modelo #__________
Série #____________

informação de segurança

Para impedir choque elétrico, desconecte o poder antes de operar , de limpar, e de instalar a unidade.

INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA

Antes de usar seu ar condicionado novo, leia por favor este manual completamente para assegurar-se de que você saiba com operar eficientemente e seguro e saiba características e funções extensas de seu dispositivo novo.

Porque as seguintes instruções operacional cobrem vários modelos, as características de seu ar condicionado podem diferir insignificantemente daquele descrição neste manual. Se você tiver perguntas, chame seu centro do contato mais próximo ou encontre a ajuda e a informação online em www.samsung.com.

PORTUGUÊS

Símbolos e precauções importantes de segurança:

ATENÇÃO	Perigos ou práticas inseguras que podem resultar em **severo ferimento ou morte pessoal**.
CUIDADO	Perigos ou práticas inseguras que podem resultar em **menor ferimento pessoal ou em danos de propriedade**.
CUIDADO	Para reduzir o risco do incêndio, explosão , choque elétrico, ou dano pessoal ao usar seu ar condicionado, seguem estas instruções de segurança básicas:

	Não tente.
	Não desmonte.
	Não toque.
	Siga instruções com cuidado.
	Cortar a alimentação.
	Assegura-se que a máquina está ligada à terra para impedir choque elétrico.
	Chame o centro do contato para a ajuda.
	Nota.

Estes sinais da atenção estão aqui para impedir a causar dano a você e a outro.

Siga-os por favor com cuidado.

Após ter lido esta seção, mantenha-a em um lugar seguro para a referência futura.

ATENÇÃO SINAIS DA ATENÇÃO SEVEROS

Não coloque o ar condicionado perto das substâncias perigoso ou do equipamento que livra chamas livres para evitar incêndio , explosões ou danos.
- Risco potencial de incêndio perigo ou da explosão.

Não instale a unidade exterior em um lugar instável ou em uma superfície elevada onde haja um risco potencial de queda.
- Se a unidade exterior cair, pode causar dano pessoal ou perda de propriedade.

A falha ou os danos podem ocorrer se qualquer mudança ou modificação que não é indicada no manual de instalação. Neste caso, o usuário será responsável pelas despesas do reparo.

Instale o ar condicionado longe do visor direta à luz solar, ao dispositivo de aquecimento, e aos lugares húmidos.
- Pendure uma cortina para impulsionar a eficiência de refrescamento e para evitar o risco de choque elétrico.

sar a linha de alimentação com as especificações de alimentação do produto ou superiores e usar a linha de alimentação apenas para o aparelho. Adicionalmente não usar uma linha de extensão.
- Aumentar a linha de alimentação pode resultar num choque eléctrico ou incêndio.

Instale um disjuntor exclusivo e disjuntor de curto-circuito para o ar condicionado.
- Risco potenciado de incêndio ou de mau funcionamento da unidade.

Não insira qualquer coisa tal como os dedos ou os galhos nos respiradouros do ar condicionado quando o ar condicionado está funcionando.
- Mantenha as crianças longe do ar condicionado para impedir que ponham o seu dedo sobre o ar condicionado. Risco potencial de ferimento pessoal.

Se entrar alguma substância estranha, como água, para dentro do aparelho, desligar a alimentação a contactar o centro de assistência mais próximo.
- O não cumprimento do atrás referido pode resultar num choque eléctrico ou incêndio.

Desligue o ar condicionado por usar o controle remoto ou o acessório do controle fornecido (se fornecido). Não desligar completamente da corrente eléctrica para desligar o aparelho (a menos que haja perigo eminente).

Não funcione o ar condicionado por um período de tempo prolongado em um quarto com a porta fechada ou com bebês, pessoas velhas ou pessoas com desvantagem.
- Abra a porta ou as janelas para ventilar seu quarto pelo menos uma vez por uma hora para impedir a falta do oxigênio.

O ar condicionado tem composição das peças móveis. Afastar crianças da unidade para evitar dano físico.

Verifica que as crianças tomam precauções contra acesso ao ar condicionado e elas não brincam coma unidade.

Não limpe o interior do ar condicionado não autorizado.

- Você pode danificar as peças que podem causar choque elétrico ou incêndio.
- Consulte centro de contato para limpar o interior do ar condicionado.

Não conecte o ar condicionado com dispositivo de aquecimento nem não tente desmontá-lo, remodelar ou reparar sozinho.

- Risco potencial do mau funcionamento, de choque elétrico ou do incêndio . Se os reparos forem precisados, consulte o centro do contato.

Consulte o lugar de compra ou centro de contato para instalar, reinstalar ou desmontar o ar condicionado.

- A instalação imprópria traz um risco do mau funcionamento da unidade, do escapamento da água, de choque elétrico ou do incêndio .
- Se instalar em áreas particular, como um complexo da fábrica ou área litoral de salina, consulte o lugar da compra ou o centro de contacto para detalhes específicos da instalação.
- As Unidades têm de ser instaladas de acordo com distâncias declaradas, a fim de permitir a acessibilidade de cada lado,assim garantindo a operação correta de manutenção ou recuperação de produtos. As peças de unidades têm de ser acessíveis e completamente removíveis sob condição de segurança(para pessoas ou coisas).

Consulte um negociante a respeito das medidas apropriadas para impedir a concentração permissível de estar excedida.

- Se o refrigerante escapar, e causar a concentração apenas limitida a ser excedida, podem resultar os perigos devido à falta de oxigênio no quarto.

Se a undidade interna tornar-se molhada, desligue a fonte de alimentação imediatamente e ligue ao seu centro de contato mais próximo.

- Risco potencial de incêndio ou de choque elétrico.

Certifique-se sempre de que a fonte de alimentação é compatível com padrões de segurança atuais. Instale sempre o ar condicionado na conformidade com padrões de segurança locais atuais.

Verifique que a voltagem e a freqüência da fonte de alimentação obedece com as especificações e que o poder instalado é suficiente para assegurar a operação de todo o outro dispositivo doméstico conectado às mesmas linhas elétricas.

Use um disjuntor nominal somente

- Nunca use os fios de aço ou os fios de cobre como um disjuntor. Pode causar incêndio ou o mau funcionamento da unidade.

Não ponha pressão imprópria no cabo de poder nem não coloque objetos pesados nele.

Não curva o cabo de poder excessivamente.

- Risco potencial do incêndio ou de choque elétrico.

Para proteger o produto contra água e choque possível, você deve manter o cabo de alimentação e o cabo de conexão das unidades internas e externas no tubo de proteção.

Ao abrir ou ao fechar o painel de frente, use um tamborete estável e preste atenção a seus passos com cuidado.

Desconecte o ar condicionado da fonte de alimentação antes que esteja reparada ou desmontada.

Limpe o condicionador depois que o ventilador interno para operação.

- Risco potencial de dano ou de choque elétrico.

⚠ SINAIS DA ATENÇÃO SEVEROS (CONTINUA)

Use uma tomada que tenha um terminal à terra. A tomada deve ser usado exclusivamente para o ar condicionado.

- Ligação elétrico impróprio à terra pode causar choque elétrico ou incêndio.

Assegure ligação à terra apropriada foi estabelecido ao instalar o ar condicionado. Não conecte o cabo à terra da unidade ao cano do gás, aocano de água ou à linha de telefone.

- Se a unidade não for aterrada corretamente, pode resultar choque elétrico.

Se o aparelho gerar um ruído anormal, um cheiro a queimado ou fumo, desligar imediatamente a fonte de alimentação e contactar o centro de assistência mais próximo.

- Risco potencial do incêndio ou de choque elétrico.

⚠ SINAIS DO CUIDADO

Não obstrua nem não coloque artigos na frente do ar condicionado. Não pisa, não pendure , nem não coloque artigos pesados no ar condicionado.

- Risco potencial de dano pessoal.

Se a falha ou os danos ocorrerem no caso de uso impróprio não conforme do manual da instalação, haverão um custo extra para instalação e construção.

- Risco potencial do mau funcionamento, choque elétrico ou incêndio se os reparos ou as instalações forem tentados por um técnico incompetente do serviço.

Não pulveriza gáses inflamáveis como insecticida perto do ar condicionado.

- Risco potencial de choque elétrico, de incêndio ou da mau funcionamento de unidade.

Não abra a grade dianteira durante a operação.

- Risco potencial choque elétrico ou de mau funcionamento da unidade.

O ar fresco não deve fluir diretamente para povos, animais de estimação, e plantas.

- É pernicioso à sua saúde, animais de estimação, e plantas.

Não beba a água do ar condicionado.

- Risco potencial do perigo de saúde.

Não permita que as crianças escalem no ar condicionado.

Não use o ar condicionado como um instrumento de refriescamento da precisão para alimento, animais de estimação, plantas, cosméticos ou maquinaria.

Não puxe nem dê choque excessivo ao ar condicionado.

- O risco potencial de incêndio, ou o mau funcionamento de unidade e há risco de ferimento pessoal porque a unidade pode cair para baixo.

Não pulverize água diretamente no ar condicionado nem não use benzeno, diluente ou álcool para limpar a superfície da unidade.

- Risco potenciado de incêndio ou de mau funcionamento da unidade.
- Risco potencial dos danos ao ar condicionado.

Não coloque os contentors com líquido ou outros objetos na unidade.

Não toque os canos conectados ao ar condicionado.

 Instale a unidade interna longe do instrumento de iluminação usando o lastro.
- Se você usar o controle remoto sem fio, o erro de recepção pode ocorrer devido ao lastro do instrumento de iluminação.

Instale a unidade exterior no lugar onde o ruído e a vibração operacional não inquieta seu vizinho e pode ser ventilado bem sem obstáculo.
- Risco potencial do mau funcionamento.
- O ruído operacional pode inquietar seu vizinho.

Verifica que a tampa ou nenhum obstáculo não estão perto do ar condicionado.

Permita o espaço suficiente para a circulação de ar.
- A ventilação insuficiente pode causar funcionamento mau.

Se o cabo de poder forem danificados, o fabricante, um técnico qualificado do serviço deve substitui-lo para evitar um risco potencial.

Se um outage do poder ocorrer quando o ar condicionado trabalhar, desligue a fonte de energia imediatamente.

A corrente máxima é medida de acordo com o padrão de IEC para a segurança e a corrente é medida de acordo com o padrão de ISO para a eficiência de energia.

Verifique se há danos na entrega. Se danificado, não instale o ar condicionado e chame o lugar da compra imediatamente.

Mantenha temperaturas interior estável e não extremamente frio, especialmente nu lugar onde há crianças,pessoas velhas ou pessoas com desvantagem.

O material de empacotamento e as baterias usadas do controle remoto (opcional) devem ser dispostos de acordo com os padrões nacionais.

O refrigerante usado no ar condicionado deve ser tratado como excreção químico. Disponha o refrigerante de acordo com padrões nacionais.

Deixa um técnico qualificado do serviço instalar o ar condicionado e executar uma operação experimental.

Conecte firmemente a mangueira de escoamento ao ar condicionado para uma drenagem apropriada.

Verifique para ver se há danos na almofada da instalação da unidade exterior pelo menos uma vez um ano.
- Risco potencial de ferimento pessoal ou da perda de propriedade.

Assegure que o controle remoto sem fio tem uma distância de aproximadamente 7m do sensor do controle remoto do ar condicionado.

Se o controle remoto não for usado por um longo período de tempo, remova as baterias para impedir o escapamento de eletrólito.

Ao limpar a unidade exterior, toque as barbatanas do radiador do cambista de calor com cuidado extremo.
- Traze luvas grossas para proteger suas mãos.

Certifique-se de que o gotejamento condensado de água da mangueira de dreno funciona para fora corretamente e com segurança.

O dispositivo não é pretendido a ser utilizado por pessoas (incluindo crianças) com as habilidade físicas, sensórias ou mentais reduzidas, ou falta de experiência e conhecimento, a menos que forem dados a supervisão ou a instrução a respeito do uso do dispositivo por uma pessoa responsável para sua segurança: As crianças novas devem ser supervisionadas para assegurar-se de que não joguem com o dispositivo.

Para utilização na Europa : Este electrodoméstico pode ser utilizado por crianças a partir dos 8 anos e por pessoas com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas ou falta de experiência e conhecimentos, desde que sejam supervisionadas ou tenham recebido instruções relativamente à utilização do electrodoméstico de uma forma segura e compreendam os perigos envolvidos. As crianças não devem brincar com o electrodoméstico. A limpeza e a manutenção não devem ser executadas por crianças não supervisionadas.

CUIDADO SINAIS DO CUIDADO (CONTINUA)

Inspecione a condição, as conexões elétricas, os canos e a caixa externa do ar condicionado regularmente por um técnico qualificado do serviço.

Não abra portas e janelas no quarto que está sendo refrigerado durante operação a menos que necessário.

Não obstrua respiradouros do ar condicionado. Se os objetos obstruírem o fluxo de ar, pode causar o mau funcionamento da unidade ou cumprimento pobre.

Verifica que não há nenhum obstáculo sob a unidade interior.
- Risco potencial do incêndio ou da perda de propriedade.

O condicionador de ar apenas deve ser utilizado no âmbito das finalidades para as quais foi concebido: a unidade interior não é adequada para ser instalada em recintos que servem de lavandaria.

Nossas unidades devem ser instaladas em conformidade com os espaços indicados no manual de instalação para assegurar a acessibilidade de ambos os lados ou a possibilidade de executar a manutenção rotineira e os reparos. Os componentes das unidades devem ser acessíveis e aqueles podem ser desmontados nas condições de segurança completa para povos ou coisas.

Por isso, sempre que as indicações contidas no Manual de Instalação não forem cumpridas, o custo necessário para alcançar e reparar a unidade (em segurança, em conformidade com os regulamentos actualmente em vigor) com lingas, camiões, andaimes ou outros meios de elevação não será coberto pela garantia e estará a cargo do utilizador final.

Assegure que os interruptores da proteção de ligar-desligar são instalados corretamente.

Não usar o ar condicionado se este estiver danificado. Se ocorrerem problemas, pare o mesmo de imediato e desligue completamente da corrente eléctrica.

Quando não utilizar o aparelho de ar condicionado durante um período prolongado ou durante uma trovoada, desligue o disjuntor.

Chame o lugar da compra ou um centro do contato em caso de necessidade dos reparos
- Risco potencial do incêndio ou choque elétrico se a desmontagem ou reparos forem tentados por um técnico incompetente do serviço.

conteúdo

EXAMINANDO SEU AR CONDICIONADO ANTES DE USAR 09

09 Examinando a unidade interior
09 Peças principais
10 Indicador de modo e botão de controle
11 Removendo o painel da frente
11 Veja o botão de alimentação e partes abaixo do painel
11 Examinando a unidade exterior
12 Examinando o controle remoto
13 Visor do controle remoto
13 Usando o controle remoto
13 Instalando as baterias

FUNÇÃO OPERACIONAL BÁSICA 14

14 Ligando e desligando o ar condicionado
14 Selecionando o modo da operação
14 Auto
15 Refrescar
16 Secar
17 Ventilar
18 Aquecer
19 Ajustando o sentido de fluxo do ar
19 Fluxo de ar vertical
19 Fluxo de ar horizontal

USANDO FUNÇÕES AVANÇADAS 20

20 Configurando cronometrista
20 On cronometrista
21 Off cronometrista
22 Combinar On cronometrista com Off cronometrista
23 Usando a função de mpi

LIMPANDO E MANTENDO O AR CONDICIONADO 24

24 Limpando o exterior
24 Limpando o filtro
24 Filtro de ar
25 Filtro do Anti-alergia
26 Substituindo o filtro
26 Filtro de desodorização
26 Manutenção do seu ar condicionado

APÊNDICE 27

27 Solução da problema
28 Alcances da operação

PORTUGUÊS

Este produto está em conformidade com a Directiva de Baixa Tensão (2006/95/EC), e com a Directiva de Compatibilidade Eletromagnética (2004/108/EC) da União Européia.

Eliminação Correcta Deste Produto (Resíduos de Equipamentos Eléctricos e Electrónicos)

(Aplicável a países cujos sistemas de recolha sejam separados)

Esta marca - apresentada no produto, nos acessórios ou na literatura – indica que o produto e os seus acessórios electrónicos (por exemplo, o carregador, o auricular, o cabo USB) não deverão ser eliminados juntamente com os resíduos domésticos no final do seu período de vida útil. Para impedir danos ao ambiente ou à saúde humana causados pela eliminação incontrolada de resíduos, deverá separar estes equipamentos de outros tipos de resíduos e reciclá-los de forma responsável, para promover uma reutilização sustentável dos recursos materiais.

Os utilizadores domésticos deverão contactar o estabelecimento onde adquiriram este produto ou as entidades oficiais locais para obterem informações sobre onde e de que forma podem entregar estes equipamentos para permitir efectuar uma reciclagem segura em termos ambientais.

Os utilizadores profissionais deverão contactar o seu fornecedor e consultar os termos e condições do contrato de compra. Este produto e os seus acessórios electrónicos não deverão ser misturados com outros resíduos comerciais para eliminação.

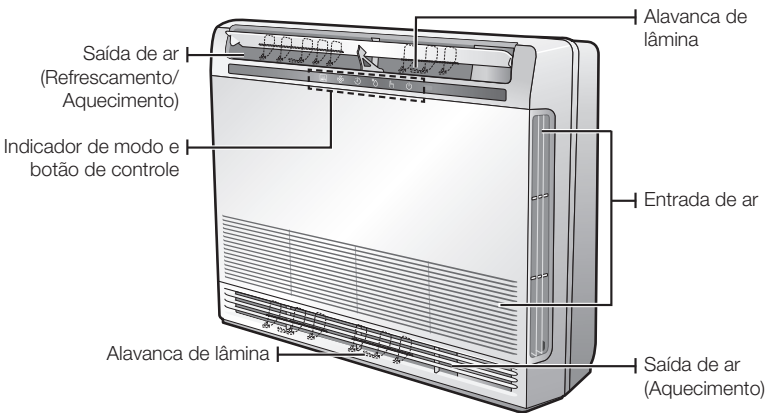
examinando seu ar condicionado antes de usar

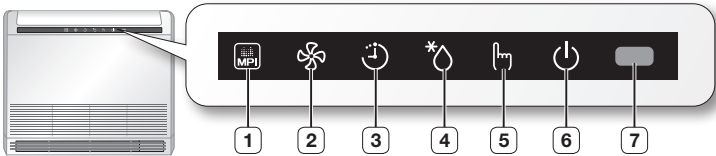
Felicitações pela sua compra do ar condicionado. Nós esperamos que você aprecíe as características de seu ar condicionado e gozar de temperatura fresco ou morno com eficiência ótima.

Leia por favor o manual de usuário antes de começo para adquirir o mais melhor uso do ar condicionado.

VERIFIQUE A UNIDADE INTERIOR

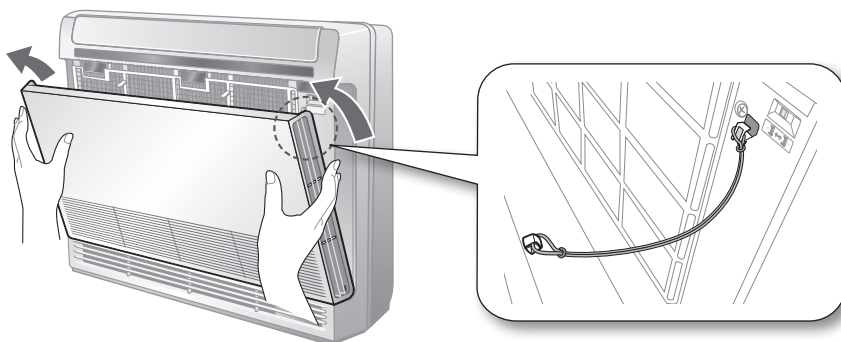
Desembale seu ar condicionado com cuidado, e examina a unidade para verificar que não é danificada.

Peças principais

Seu ar condicionado pode parecer diferente insignificantemente da ilustração mostrada acima dependendo de seu modelo.

Indicador de modo e botão de controle

1 **mpi** INDICADOR	MPI	**mpi** icon will light up when **mpi** is operating.
2 **INDICADOR DE MODO DE VENTILADOR**		Este ícone se iluminará quando a unidade estáoperando no modo de ventilador.
3 **INDICADOR de CRONÔMETRO**		Ícone de cronômetro se iluminará se a função de cronômetro On/ Off foi configurada.
4 **INDICADOR de DESCONGELAR**		Este Ícone se iluminará quando a unidade começa a descongelar.
5 **BOTÃO DE ALIMENTAÇÃO**		Ligar/Desligar o ar condicionado. O ar condicionado operará em Auto modo.
6 **INDICADOR de ALIMENTAÇÃO**		Ícone de alimentação se iluminará quando a unidade está operando.
7 **SENSOR DE CONTROLE REMOTO**		Aponte o controle remoto ao ar condicionado.

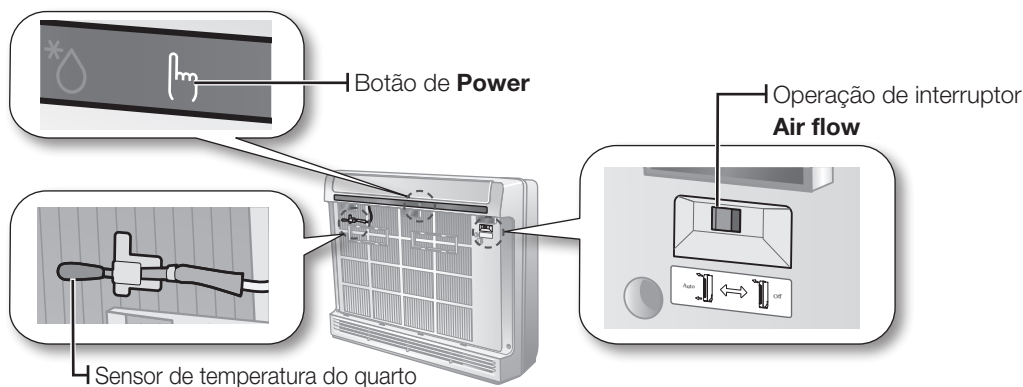
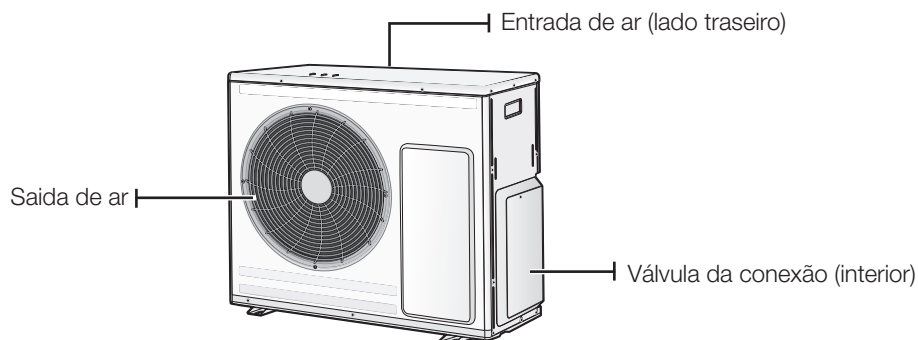
Cada vez você pressiona o botão , um som de beep curto parecerá e a unidade está operando propriamente.

REMOVENDO O PAINEL DA FRENTE

Agarre a parte superior do painel dianteiro e puxe a tampa dianteira para você. Desenganche a corda de segurança e levante acima o painel dianteiro.

Veja o botão de alimentação e partes abaixo do painel

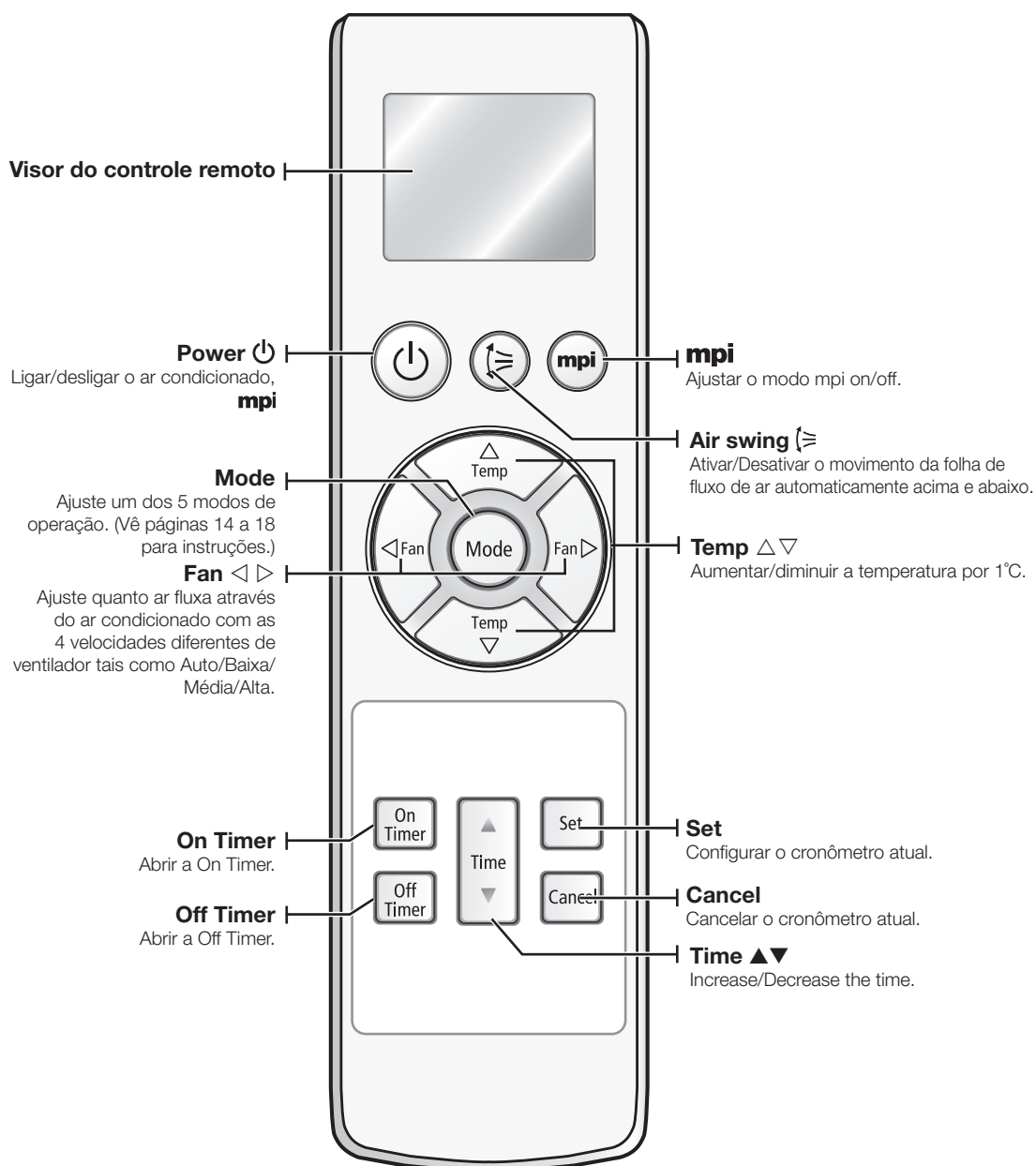
Você pode localizar o botão de **Power** entre os indicadores de modo. Quando o painel dianteiro está aberto, você pode localizar o sensor de temperatura e o interruptor de **Air flow.** O sensor de temperatura é situado no lado esquerdo superior do ar condicionado apenas acima do filtro de anti-alergia/desodorisar e o interruptor de **Air flow** é situado no canto direito superior do ar condicionado.

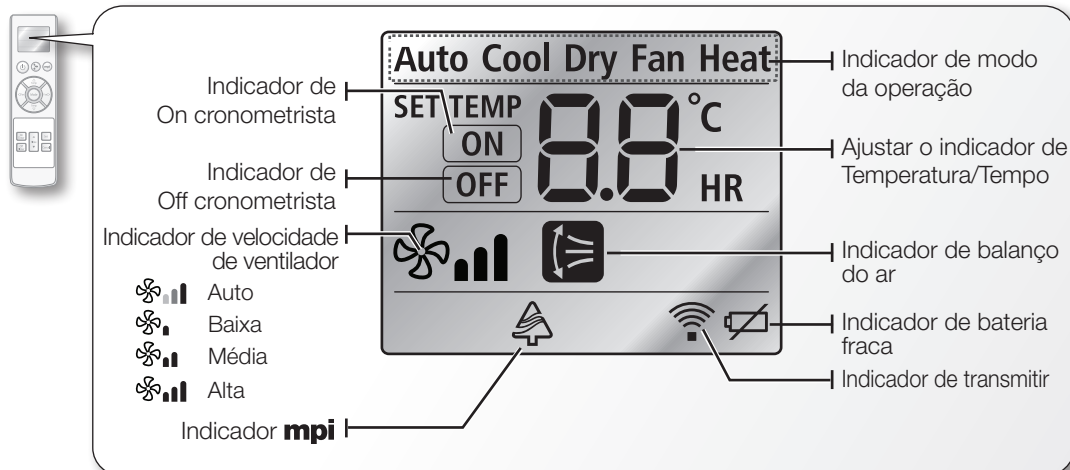
Você pode ligar o ar condicionado no Auto modo pressionando o botão de **Power**.
Quando você ajusta o interruptor de **Air flow** como Autol, abrirá o modo de saída de ar inferior no modo de refrescamento, de aquecimento e de ventilador. Mas, no modo de Silêncio, a saída de ar inferior será fechada. Também, no modo de Refrescamento, a saída de ar inferior será fechada dentro uma hora. Quando você ajusta o interruptor de **Air flow** como Off, a saída de ar inferior será fechada.

O sensor de temperatura do quarto mede a temperatura de quarto interior.

EXAMINANDO A UNIDADE EXTERIOR

O desenho e a forma são sujeitos a mudanças conforme modelo.

examinando seu ar condicionado antes de usar

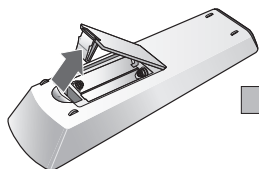
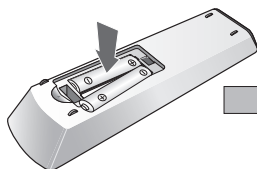
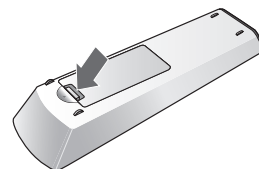
EXAMINANDO O CONTROLE REMOTO

You can activate the air conditioner by pointing the remote control away from it. When using the remote control, always point it directly at the air conditioner.Você pode activar o ar condicionado por apontar o controle remoto longe dele. Ao usar o controle remoto, aponte-o sempre diretamente ao ar condicionado.

Cada vez que você pressiona o botão, um beep curto tocará e um indicador de transmitir aparece no visor do controle remoto.

Visor do controle remoto

Usando o controle remoto

- Aponte o controle remoto ao sensor do controle remoto da unidade.
- Se pressione o botão no controle remoto corretamente , você ouvirá o som de beep da unidade.

- O sinal não pode ser recebido bem de lâmpadas fluorescentes do estilo iluminação eletrônica, como lâmpadas de inversor fluorescentes estão no mesmo espaço.
- Se outros produtos elétricos se operarem pelo controle remoto, chame seu centro do contato mais próximo.

Instalando as baterias

1. **Empurra a alavanca como a seta indicada na face reversa do controle remoto e puxa-a para cima.**
2. **Instale duas baterias AAA.** Verifique e colocar os sinais de "+" e "-" conformemente. Certifica-se você ter instalado as baterias na posição correta.
3. **Feche a tampa por deslizar a para trás a sua posição original.** Você deve ouvir o som de clique quando a tampa é fechada corretamente.

Eliminação correcta das baterias existentes neste produto

(Aplicável a países cujos sistemas de recolha sejam separados)

Esta marca, apresentada na bateria, manual ou embalagem, indica que as baterias existentes neste produto não devem ser eliminadas juntamente com os resíduos domésticos indiferenciados no final do seu período de vida útil.
Onde existentes, os símbolos químicos Hg, Cd ou Pb indicam que a bateria contém mercúrio, cádmio ou chumbo acima dos níveis de referência indicados na Directiva CE 2006/66. Se as baterias não forem correctamente eliminadas, estas substâncias poderão ser prejudiciais para a saúde humana ou para o meio ambiente.

Para proteger os recursos naturais e promover a reutilização dos materiais, separe as baterias dos outros tipos de resíduos e recicle-as através do sistema gratuito de recolha local de baterias.

função operacional básica

LIGANDO E DESLIGANDO O AR CONDICIONADO

Pressione o botão de **Power** ⏻ no controle remoto.

Você ouvirá um som de toque e a folha de fluxo de ar moverá para cima e para baixo automaticamente quando o ar condicionado é corretamente ligado. O ar condicionado operar-se-á no modo de operação usada a mais recente ou no modo Auto.

Quando você desliga o ar condicionado, a folha de fluxo de ar parará de mover-se e remanescerá fechada.

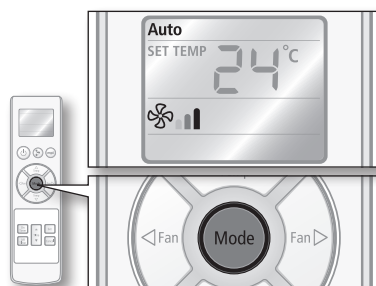
Ligar/desligar seu ar condicionado sem o controle remoto.

Você pode operar seu ar condicionado por pressionar o botão de **Power** ⏻ no lado inferior direito do ar condicionado.

SELECIONANDO O MODO DE OPERAÇÃO

Auto

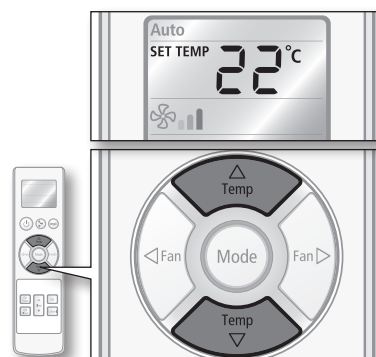
No auto modo, o ar condicionado ajustará automaticamente a temperatura e a velocidade do ventilador dependente da temperatura de quarto detectada pelo sensor de temperatura do quarto.

1. Abrir o ar condicionado.
   Pressione o botão de **Power** ⏻ no controle remoto.
2. Ajuste o modo de operação.
   Pressione o botão de **Mode** no controle remoto até que a auto modo e indicador da auto velocidade do ventilador apareçam no visor do controle remoto.
   O ar condicionado ajustará automaticamente a temperatura e a velocidade do ventilador para refrescamento ou aquecimento de acordo com a temperatura de quarto atual.

Quando você pressiona o botão de **Mode** , o modo mudará em ordem de Auto, Refrescar, Secar, Ventilar e Aquecer.

3. Ajuste a temperatura.

   Pressione o botão de **Temp** △ ou ▽ no controle remoto para diminuir ou aumentar a temperatura desejada.

   Você pode ajustar a temperatura desejada entre 16˚C~30˚C.

Você pode diminuir/aumentar a temperatura de 1˚C.

- Quando o ar condicionado se está operando já em uma outro modo, pressione o botão de **Mode** até que o indicador de auto modo apareça no visor do controle remoto.
- Quando você está usando o controle remoto, assegura que o indicador correto que emparelha com sua seleção aparece no visor do controle remoto.
- O fluxo de ar pode ser ajustado manualmente. (Veja a página 19 para instruções.)

Refrescar

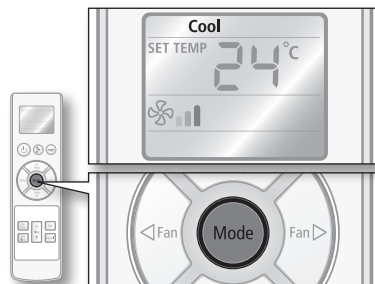
No modo refrescar, o ar condicionado refrescará seu quarto. Você pode ajustar a temperatura e a velocidade do ventilador para sentir mais fresco na estação quente.

1. Abrir o ar condicionado.

Pressione o botão de **Power** ⏻ no controle remoto.

2. Ajuste o modo de operação.

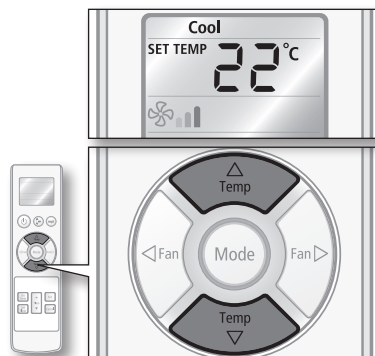
Pressione o botão de **Mode** no controle remoto até que o indicador do modo de refrescar apareça no visor do controle remoto.

O ar condicionado opera-se no modo de refrescar e baixará a temperatura em seu quarto.

Quando você pressiona o botão de **Mode**, modo mudará em ordem de Auto, Refrescar, Secar, Ventilar e Aquecer.

3. Ajuste a temperatura.

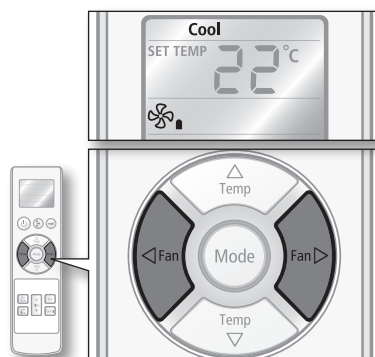
Pressione o botão de **Temp** △ ou ▽ no controle remoto para diminuir ou aumentar a temperatura desejada.

Você pode ajustar a temperatura desejada entre 16˚C~30˚C.

Você pode diminuir/aumentar a temperatura de 1˚C.

4. Ajuste a velocidade do ventilador.

Pressione o botão de **Fan** ◁ ou ▷ no controle remoto para ajustar a velocidade desejada do ventilador.

Se a temperatura de quarto alcançar o valor desejado , o ar condicionado parará de refrescar por um momento e apenas o ventilador funciona.

Quando você pressiona o botão de **Fan** ◁ ou ▷, a velocidade do ventilador mudará em ordem de Auto, Lento, Médio e Alto.

- Quando você está usando o controle remoto, Verifica que o indicador correto que emparelha com sua seleção aparece no visor do controle remoto.
- O fluxo de ar pode ser ajustado manualmente. (Veja a página 19 para instruções.)
- Se as temperaturas exteriores atuais forem muito mais altas do que a temperatura interior selecionada, pode precisar tempo para trazer ofresco desejado.

função operacional básica

SELECIONANDO O MODO DA OPERAÇÃO

Secar

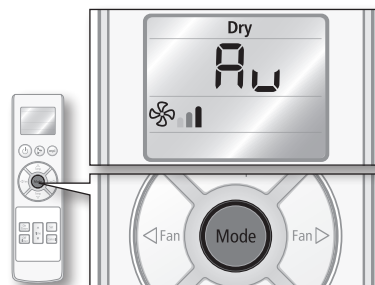
O ar condicionado no modo de secar serve como um desumidificador removendo a umidade do ar interior. O modo de secar faz o ar reconfortante em um clima húmido.

1. Abrir o ar condicionado.

Pressione o botão de **Power** ⏻ no controle remoto.

2. Ajuste o modo de operação.

Pressiona o botão **Mode** no controle remoto até que o modo de Secar e o indicador de velocidade Auto de ventilador apareçam na tela do controle remoto.

No modo de Secar a temperatura será ajustada automaticamente e Au aparecerá na tela do controle remoto.

 Quando você pressiona o botão de **Mode**, o modo mudará em ordem de Auto, Refrescar, Secar, Ventilar e Aquecer.

- Quando você está usando o controle remoto, certifique-se que o indicador correto que está compatível com sua seleção aparece na tela do controle remoto.
- A temperatura/Velocidade de ventilador não pode ser ajustada ao usar este modo.
- O fluxo de ar pode ser ajustado manualmente. (Veja a página 19 para instruções.)

Ventilar

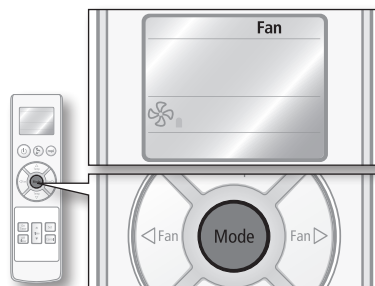
O modo do ventilador pode ser selecionada para ventilar seu quarto. O modo do ventilador ajudará a refrescar o ar em seu quarto.

1. Abrir o ar condicionado.

Pressione o botão do **Power** ⏻ no controle remoto.

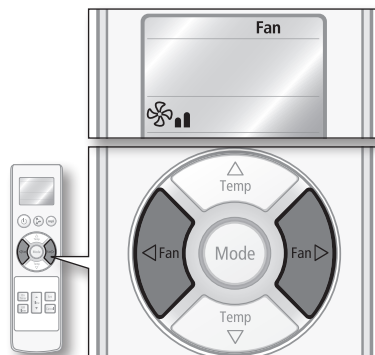
2. Ajuste o modo da operação.

Pressione o botão de **Mode** no controle remoto até que o indicador do modo do ventilador apareça no visor do controle remoto.

O ar condicionado opera-se no modo do ventilador e ajusta-se automaticamente a temperatura de acordo com a temperatura de quarto atual.

Quando você pressiona o botão de **Mode**, o modo mudará em ordem de Auto, Refrescar, Secar, Ventilar e Aquecer.

3. Ajuste a velocidade do ventilador.

Pressione o botão de **Fan** ◁ ou ▷ no controle remoto para ajustar a velocidade desejada do ventilador.

Quando você pressiona o botão de **Fan** ◁ ou ▷, a velocidade do ventilador mudará em ordem de Baixo, Médio e Alto.

- Quando você está usando o controle remoto, Verifica que o indicador correto que emparelha com sua seleção aparece no visor do controle remoto.
- O fluxo de ar pode ser ajustado manualmente. (Veja a página 19 para instruções.)

PORTUGUÊS

função operacional básica

SELECIONANDO O MODO DA OPERAÇÃO

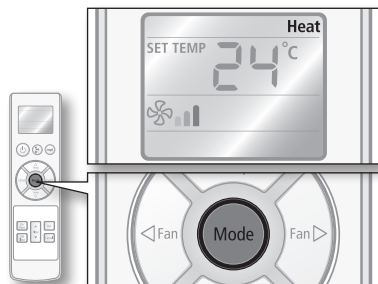
Aquecer

O ar condicionado aquece além de refresca. Aqueça seu quarto com este dispositivo versátil no frio do inverno.

1. Abrir o ar condicionado.

Pressione o botão de **Power** ⏻ no controle remoto.

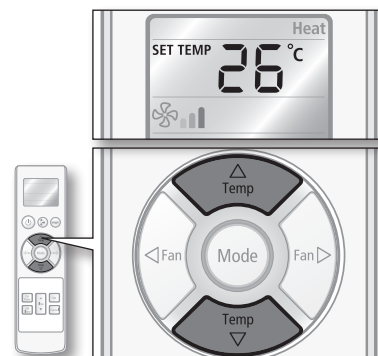
2. Ajuste o modo da operação.

Pressione o botão de **Mode** no controle remoto até que o indicador do modo de Aquecer apareça no visor do controle remoto.
O ar condicionado opera-se no modo de Aquecer e aquece seu quarto.

Quando você pressiona o botão de **Mode**, o modo mudará em ordem de Auto, Refrescar, Secar, Ventilar e Aquecer.

3. Ajuste a temperatura.

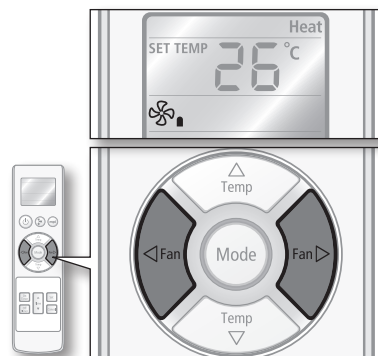
Pressione o botão de **Temp** △ ou ▽ no controle remoto para diminuir ou aumentar a temperatura desejada.

Você pode ajustar a temperatura desejada entre 16°C~30°C.

Você pode diminuir/aumentar a temperatura de 1°C.

4. Ajuste a velocidade do ventilador.

Pressione o botão de **Fan** ◁ ou ▷ no controle remoto para ajustar a velocidade desejada do ventilador.

Se a temperatura de quarto alcançar o valor desejado, se aquecendo parar por um quando.

- Quando você pressiona o botão de **Fan** ◁ ou ▷ , a velocidade do ventilador mudará em ordem de Auto, Baixo, Médio e Alto.
- O ventilador não pode operar-se por aproximadamente 3~5 minutos no começo para impedir nenhumas explosões frias quando o ar condicionado está se aquecendo.

- O fluxo de ar pode ser ajustado manualmente. (Veja a página 19 para instruções.)
- Desde que o ar condicionado aquece o quarto trazendo energia de calor do ar exterior, a capacidade de aquecer pode diminuir quando as temperaturas exterior são extremamente baixas. Se você sentir que o ar condicionado aquece-se insuficiente, usando um dispositivo de aquecimento adicional emparelhando com o ar condicionado recomendado.

AJUSTANDO O SENTIDO DE FLUXO DO AR

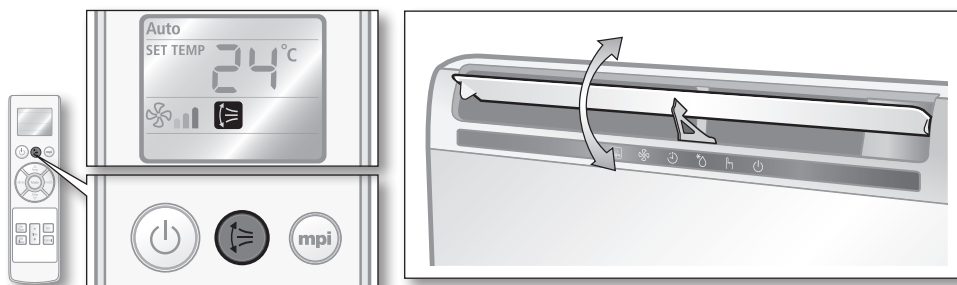
O fluxo de ar pode ser dirigido a sua posição desejada.

Fluxo de ar vertical

As lâminas do fluxo de ar movem para cima e baixo.

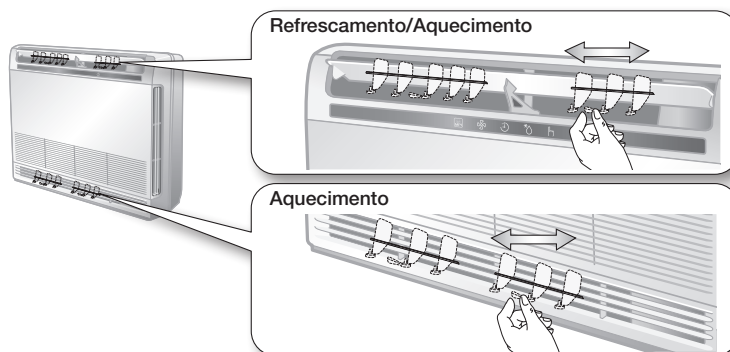
1. Pressione o botão de **Air swing** no controle remoto.

O indicador do balanço do ar será aberto e o número de luzes de indicador move para cima e baixo. As lâminas do fluxo de ar movem para cima e baixo continuamente para circular o ar.

Para manter o sentido de fluxo do ar em uma posição constante, pressione o botão de **Air swing** no controle remoto outra vez.

A direção de fluxo vertical do ar é ajustável quando o ar condicionado está refrigerando o quarto.

Fluxo de ar horizontal

Verifica que um dos pinos da lâmina furando fora das lâminas do fluxo de ar não são quebrados.

1. Mova a alavanca do pino da lâmina para esquerda ou direita para manter o sentido de fluxo do ar em uma posição constante que você prefere.

Para evitar todos os ferimentos, por favor mova o pino da lâmina após ter parado o modo de balanço do ar.

CUIDADO Quando o ar condicionado refrigerar o quarto, opere o dispositivo com as lâminas de fluxo de ar que apontam para cima. Se a unidade se operar no modo de refrescamento por um período de tempo prolongado com as lâminas do fluxo de ar que apontam para baixo, a unidade pode gerar da diferença de temperatura e carrega assim o risco de choque elétrico ou de mau funcionamento da unidade.

usando funções avançadas

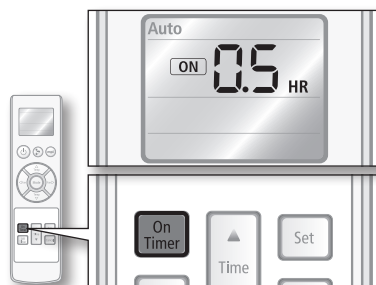
CONFIGURANDO CRONOMETRISTA

Esta função avançada do cronometrista permite que você ligar/desligar seu ar condicionado automaticamente mesmo quando você está ausente. Configura simplesmente tempo e seu ar condicionado ligará/desligará automaticamente.

On cronometrista

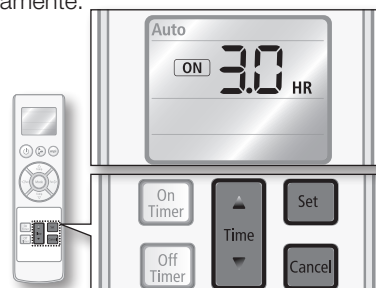
Esta função permite que você abrir o ar condicionado automaticamente em menos de 24 horas. Esta função está disponível quando seu ar condicionado for ligado/ desligado.

1. Pressione o botão de **On Timer** no controle remoto.

   O indicador de On cronometrista cintila no visor do controle remoto.

2. Configura o tempo de ligar o ar condicionado automaticamente.

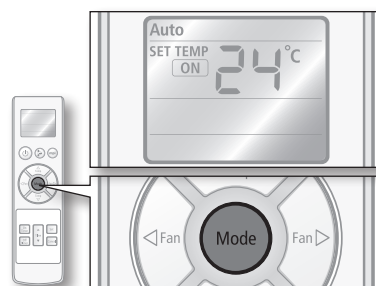
   Pressione o botão de **Time ▲** ou **▼** no controle remoto para mudar a configuração de tempo quando o indicador de On cronometrista está cintilando. Você pode configurar tempo até que 24 horas, em aumento de 30 minutos até primeiras 3 horas e em aumento de hora após primeiras 3 horas.

3. Pressione o botão de **Set/Cancel** no controle remoto para activar.

   O visor de controle remoto mostrará as horas que você configurados.
   O ar condicionado operar-se-á automaticamente no tempo configurado e então o indicador de On cronometrista desaparece. Se On cronometrista não é configurado em menos de 10 segundos, o ar condicionado terminará a configuração.

4. Configurar o modo da operação

   Pressione o botão de **Mode** no controle remoto até que o modo desejada apareça no visor do controle remoto.

   O ar condicionado operar-se-á no modo configurado.

 A função de On cronometrista está disponível no modo de Auto/ Refrescar/Secar/Ventilar/Aquecer.

- Temperatura pode também ser ajustada. (Veja passo 3 na página 15 para instruções.)
- Depois de configuração quando a unidade está desliagdo, aproximadamente após 10 segundos, todos os outros indicadores será ido acima exceto o indicador do cronometrista e o tempo restante.
- Configuração de tempo permite que você mude por pressionar o botão de **On** . Pressione o botão de **Time ▲** ou **▼** para mudar a configuração do tempo e pressiona o botão de **Set/Cancel** para activar.

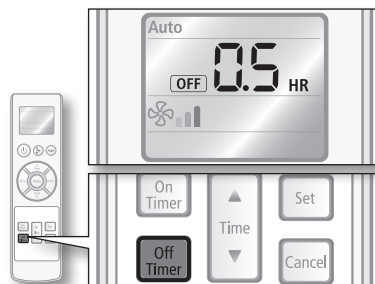
Desativar On cronometrista

1. Pressione o botão de **Set/Cancel** no controle remoto.
   On cronometrista configurado será cancelado e o indicador de On cronometrista desaparecerá.

Off cronometrista

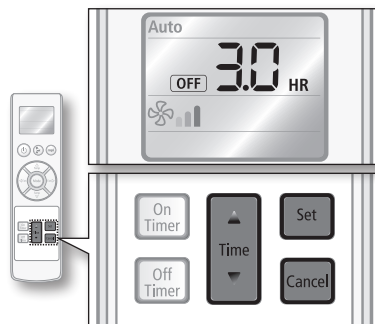
Esta função permite que você desligue o ar condicionado automaticamente dentro da alcance do tempo de 24 horas. Off cronometrista é funcional quando a unidade se está operando.

1. Pressione o botão de **Off Timer** no controle remoto.

   O indicador de Off cronometrista cintila no visor do controle remoto.

2. Configura o tempo de desligar o ar condicionado automaticamente.

   Pressione o botão de **Time** ▲ ou ▼ no controle remoto para mudar a configuração do tempo quando o indicador de Off cronometrista está cintilando. Você pode configurar o tempo até 24 horas, em aumento de 30 minutos até primeiras 3 horas e em aumento de hora após primeiras 3 horas.

3. Pressione o botão de **Set/Cancel** no controle remoto para activar.

   O visor do controle remoto mostrará as horas configurados.
   O ar condicionado operar-se-á automaticamente no tempo configurado e então o indicador de Off cronometrista desaparece. Se Off cronometrista não é ajustado em menos de 10 segundos, o ar condicionado terminará a configuração.

- Configuração do tempo permite que você mude por pressionar o botão de **Off Timer**. Pressione o botão de **Time** ▲ ou ▼ para mudar a configuração do tempo e pressiona então o botão de **Set/Cancel** para activar.
- Você pode combinar a função de Off cronometrista com a função de On cronometrista para ligar e então fechar o ar condicionado no tempo desejado. (Veja a página 22 para instruções.)

Desativar Off cronometrista

1. Pressione o botão de **Set/Cancel** no controle remoto.

   Off cronometrista configurado será cancelado e o indicador de Off cronometrista desaparecerá.

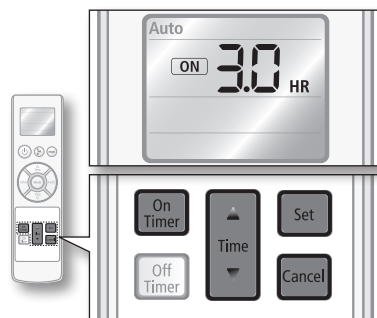
A função de Off cronometrista está disponível no modo de Auto/ Refrescar/ Secar/ Ventilar / Aquecer.

CONFIGURANDO CRONOMETRISTA

Emparelha On cronometrista com Off cronometrista

Você pode combinar On cronometrista com Off cronometrista para um uso mais conveniente da função do cronometrista.

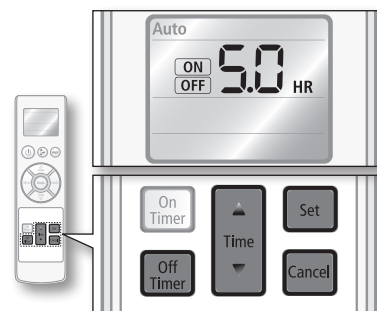
1. Ajuste On cronometrista..
   Pressione o botão de **On Timer**.
   Ajuste o tempo com o botão de **Time** ▲ ou ▼.
   Pressione o botão de **Set/Cancel** para ativar On cronometrista.

Veja a página 20 para mais detalhes de instruções sobre configuração de On cronometrista.

2. Configura Off cronometrista.
   Pressione o botão de **Off Timer**.
   Configurar o tempo por o botão de **Time** ▲ ou ▼.
   Pressione o botão de **Set/Cancel** para ativar Off cronometrista.

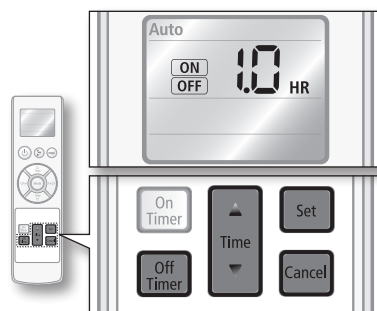
   Quando você configurar tempo, pode haver duas opções possíveis:

On cronometrista é mais curto do que Off cronometrista

O ar condicionado ligará e então desligará automaticamente. Configuração deve ser feito quando o ar condicionado estiver desligada.

Por exemplo, se On cronometrista for ajustado por 3 horas e Off cronometrista por 5 horas, o ar condicionado desligará automaticamente 3 horas depois que o tempo configurado e opera-se então por 2 horas seguintes antes de desligar automaticamente.

On cronometrista é mais longo do que Off cronometrista

O ar condicionado desligará e então ligará automaticamente. Configuração deve ser feito quando o ar condicionado está se operando.

Por exemplo, se On cronometrista for ajustado por 3 horas e off cronometrista por 1 hora, o ar condicionado desligará automaticamente uma hora depois que o tempo configurado e continuará a ser desligado por 2 horas antes de ligar automaticamente.

Veja a página 21 para mais detalhes de instruções sobre configuração de Off cronometrista.

Desativar a combinação do cronometrista

1. Pressione o botão de **Set/Cancel** no controle remoto.

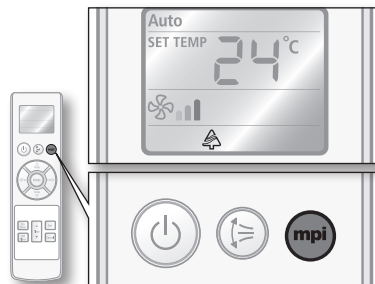
   Ambos do On e Off cronometrista serão cancelados e os indicadores desaparecerão.

USANDO A FUNÇÃO DE mpi

mpi, Micro Plasma Ion, gera o hidrogênio (H) e o oxigênio (O2) para remover uma substância e decomposição poluidas de tais partículas nocivas. Fá-lo respirar mais melhor como se você estava em torno das cachoeiras, das ondas de oceano, dos rios e das montanhas.

1. Pressiona o **mpi** botão no controle remoto.

   O indicador **mpi** aparecerá na tela do controle remoto e o ar condicionado gera MPI.

- O **mpi** modo pode ser selecionada se o ar condicionado é ligado/desligado.
- O **mpi** modo será ligado automaticamente quando você activa o ar condicionado.

Desativar o modo de mpi

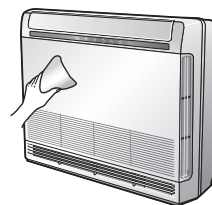
1. Pressiona o **mpi** botão no controle remoto.

   O **mpi** modo que você se ajustado será cancelado e a luz azul desligará.

limpando e mantendo o ar condicionado

LIMPANDO O EXTERIOR

1. Limpe levemente a superficie da unidade com um pano molhado ou seco.

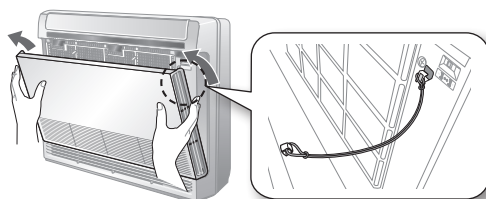
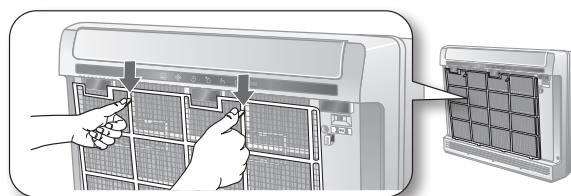
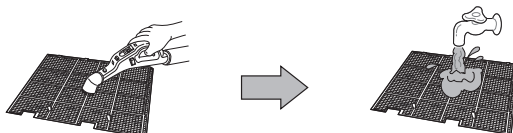
⚠ CUIDADO Não use Benzeno, Diluente ou Clorox™. Que podem danificar a superfície de limpador de ar e podem causar risco do incêndio.

LIMPANDO O FILTRO

Quando estiver a limpar o filtro, garantir que o aparelho interior está desligado da corrente eléctrica. Nenhuma ferramenta especial é precisado para limpá-lo.

Filtro de ar

O filtro de ar com base da espuma lavável captura partículas grandes do ar. O filtro é limpado com um aspirador ou lavagem manual. Indicador de limpeza de filtro se iluminará quando o filtro de ar precisa ser limpado.

1. Abrir o painel da frente.

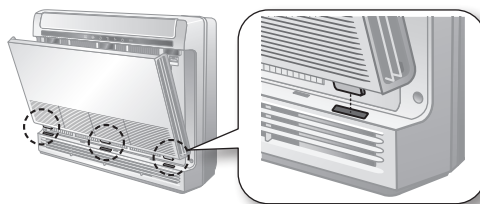
   Agarre a parte superior do painel dianteiro e puxe a tampa dianteira para você. Desenganche a corda de segurança e levante acima o painel dianteiro.

2. Agarre o punho e pressione levemente o filtro de ar para baixo para curvar o filtro de ar. Depois, puxe o filtro de ar para você e levante-o para remover o filtro de ar.

3. Limpe o filtro de ar com um aspirador ou uma escova macia. Se a poeira for demasiado pesada, então enxágüe-a com água correnda e seque-a na área ventilada.

- Para as mais melhores efeitos, repita cada duas semanas.
- Se o filtro de ar secar na área confinada (ou húmida), os odores podem gerar. Se ocorrer, re-limpa e seca-o na área bem-ventilada.

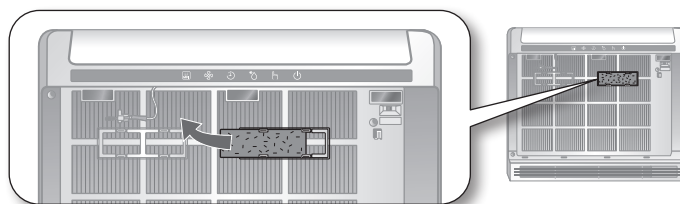
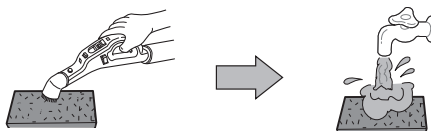
4. Introduza o filtro de ar em sua posição original.
5. Feche o painel da frente.
   Agarre o lado do painel dianteiro e coloque o fundo primeiramente, depois empurre o painel.
6. Pressione o botão de **Filter Reset** no controle remoto.

Filtro do Anti-alergia

O filtro de ar com base da espuma lavável conduz à redução da alergia que prosperam no ar inquinado. O filtro é limpado com um aspirador ou lavagem manual.

1. Abrir o painel da frente.

Agarre a parte superior do painel dianteiro e puxe a tampa dianteira para você. Desenganche a corda de segurança e levante acima o painel dianteiro.

2. Agarre o punho e pressione levemente o filtro de ar para baixo para curvar o filtro de ar. Depois, puxe o filtro de ar para você e levante-o para remover o filtro de ar.

3. Retire e deslize o filtro de Anti-alergia.

4. Limpe o filtro de Anti-alergia com um aspirador ou uma escova macia. Então enxágüe-a com água correnda e seque-a na área ventilada.

5. Instale o filtro do Anti-alergia em posição original.

6. Feche o painel da frente.

Agarre o lado do painel dianteiro e coloque o fundo primeiramente, depois empurre o painel.

Limpe o filtro do Anti-alergia cada 3 meses. O termo da limpeza pode diferir de acordo com uso e circunstâncias ambientais.

limpando e mantendo o ar condicionado

SUBSTITUINDO O FILTRO

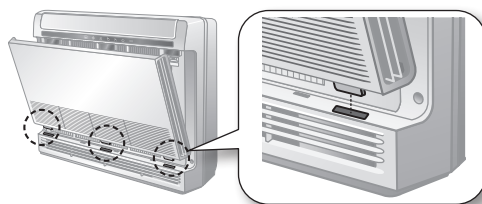
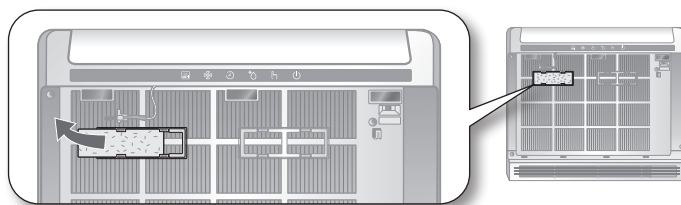
O filtro da recolocação pode ser comprado da loja de varejo ou ser ordenado do negociante onde você comprou a unidade. Se você não puder encontrar um, chame por favor um centro de contato.

FILTRO DE DESODORIZAÇÃO

O filtro de desodorização absorve eficientemente o fumo do cigarro,odors de animal de estimação e outros cheiros desagradáveis.

A limpeza do filtro de desodorização é simples, apenas remove o filtro velho e instala um novo.

1. Abrir o painel da frente.

   Agarre a parte superior do painel dianteiro e puxe a tampa dianteira para você. Desenganche a corda de segurança e levante acima o painel dianteiro.

2. Agarre o punho e pressione levemente o filtro de ar para baixo para curvar o filtro de ar. Depois, puxe o filtro de ar para você e levante-o para remover o filtro de ar.
3. Retire e deslize o filtro de desodorisar.

4. Instale o filtro de desodorização novo em posição original.
5. Feche o painel da frente.

   Agarre o lado do painel dianteiro e coloque o fundo primeiramente, depois empurre o painel.

- O sincronismo da recolocação do filtro de desodorização difere de acordo com uso e circunstâncias ambientais.
- Mesmo se os filtros de desodorização e de Anti-alergia forem instalados em uma posição invertida, não afetará seu sistema da filtração.

MANUTENÇÃO DO SEU AR CONDICIONADO

Se o ar condicionado não for usado por um período de tempo prolongado, seque-o completamente e desconecte-o da parede. Pode haver os danos internos se a unidade for deixada em seus componentes.

1. Antes de armazenar o dispositivo, opere o ar condicionado no modo de ventilador por três a quatro horas para secar completamente o ar condicionado.
2. Quando remover do armazenamento, seque os componentes internos do ar condicionado outra vez funcionando no modo de ventilador por três a quatro horas. 4. Isto ajuda remover os odores que podem ter gerado da unidade.

SOLUÇÃO DA PROBLEMA

Consulte à seguinte tabela se o ar condicionado se operar anormalmente. Isto pode economizar tempo e despesas desnecessárias.

PROBLEMA	SOLUÇÃO
O ar condicionado não se opera imediatamente depois que foi reiniciado.	• Por causa do mecanismo de protecção, o dispositivo não começa a operar-se imediatamente para abster a unidade de sobrecarregar. O ar condicionado começará dentro de 3 minutos.
O ar condicionado não trabalha.	• Verifique o estado da corrente eléctrica e coloque novamente o aparelho de ar condicionado em funcionamento. • Verifique se o disjuntor for desligado. • Examina se há uma falta de poder. • Examina seu fusível. Verifica que não está fundido para fora.
A temperatura não muda.	• Verifique se você selecionar o modo do ventilador. Pressione o botão de **Mode** no controle remoto para selecionar uma outro modo.
O ar fresco (morno) não sai do ar condicionado.	• Examina se a temperatura configurada for mais alta (mais baixo) do que a temperatura atual. Pressione o botão de **Temperature** no controle remoto para mudar a temperatura configurada. Pressione o botão de **Temperature** ▼ ou ▲ para diminuir ou aumentar a temperatura. • Examina se o filtro de ar for obstruído pela sujeira. Limpe o filtro de ar cada duas semanas. • Examina se o ar condicionado for abrido. Se assim, espere 3 minutos.
A velocidade do ventilador não muda.	• Examina se você seleccionou o modo de Auto ou Secar. O ar condicionado ajusta automaticamente a velocidade do ventilador a Auto no modo de Auto/Secar.
A função do cronometrista não se ajusta.	• Examina se você pressiona o botão de **Set/Cancel** no controle remoto depois que você ajustou tempo.
Odores permea no quarto durante a operação.	• Examina se o dispositivo estiver funcionando em uma área cheio de fumo ou se houver um odor que entra da parte externa. Opere o ar condicionado no modo de Ventilar ou abra as janelas para ventilar o quarto.
O ar condicionado faz um som do borbulhar.	• Um som do borbulhar pode ser ouvido quando o refrigerante está circulando através do compressor. opera o ar condicionado em um modo selecionada.

A água está gotejando das lâminas do fluxo de ar.	• Examina se o ar condicionado estiver operando-se no modo de Refrescar por um período de tempo prolongado com as lâminas do fluxo de ar apontadas para baixo. A condensação pode gerar devido à diferença na temperatura.
O controle remoto não está trabalhando.	• Examina se suas baterias forem esgotadas. • Examina que as baterias estão instaladas corretamente. • Verifica que nada está obstruindo seu sensor do controle remoto. • Verifica que haja instrumentos de iluminação perto do condicionador de ar. A luz forte que vêm dos bulbos fluorescentes ou os sinais de néon pode interromper as ondas elétricas.

ALCANCES DA OPERAÇÃO

A tabela abaixo indica as alcances da temperatura e da umidade do ar condicionado podem ser operadas . Consulte à tabela para o uso eficiente.

MODO	CONDIÇÃO OPERACIONAL	SE EM MAU ESTADO
REFRESCAR	Temperatura interior : 18°C~32°C	- Um dispositivo de segurança parará continuamente funcionamento do sistema; - A condensação pode ocorrer na unidade interior com risco de despejar água ou de cair no andar;
	Humidade interior : inferior 80%	
	Temperatura exterior: -5°C~43°C	
AQUECER	Temperatura interior : inferior 27°C	- Um dispositivo de segurança parará continuamente o funcionamento do sistema;
	Temperatura exterior -15°C~24°C	
SECAR	Temperatura interior; 18°C~32°C	- Um dispositivo de segurança parará continuamente o funcionamento do sistema; - A condensação pode ocorrer na unidade interior com risco de despejar água ou de cair no andar;
	Humidade interior :inferior 80%	
	Tempetura exterior : -5°C~43°C	
FONTE DE ENERGIA	Monofásica voltagem nominal limite mínimo e máximo	220V-240V~50Hz 198V máx - 264V mín

- Qualquer danos ocorre devido ao uso impróprio, a despesa de reparo não sera coberta na garantia do produto.Se o sistema trabalha continuamente em mau estado, seus funcionamento e confiabilidade estarão comprometidos.
- Se a temperatura exterior for tanto baixa como 0°C, a capacidade de aquecimento pode deixar cair dependendo da circunstância da operação.